This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problem Mailbox.

Declaration and Power of Attorney For Utility or Design Patent Application 特許出願宣言書

Japanese Language Declaration

	, た発明者として、以下のと お	; n		ed inventor, I hereby o	declare that:		
宣言する:			Hidehiko OGA	AWA			
私の住所、郵便の宛先および であり、	国籍は、下欄に氏名に続いて記	記載したとおり 	My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.				
最初にして唯一の発明者であ	範囲に記載した特許を求める3 る(一人の氏名のみが下欄に3 最初にして共同の発明者である と信じ、	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled					
			MAGE DATA COMMUNICATIONS DEVICE AND				
			METHOD			•	
			MELHOD		•		
上記発明の明細書(下記の欄 本書に添付)は、	でX印がついていない場合は	,	the specification box is checked:	of which is attached	hereto unless th	e following	
	日に提出され、		🛎 was filed on _	December 15,	1999	as	
米国出願番号	<u> </u>	とし、	United States A	Application Number	09/461,402		
(該当する場合)年	月日に訂正され	1ました。又は、	and was amen	ded on ·	(if a	pplicable) or,	
	号月日に訂			nal Application Numbe			
私は、前記のとおり補正し し、理解したことを陳述する	た請求の範囲を含む前記明細	書の内容を検討	I hereby state that of the above ide	at I have reviewed ar entified specification y amendment referre	nd understand the n, including the	he contents	
格の有無について重要な情報	開第1条第56項に定義されると 限を開示すべき義務があること	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,					
	19条(a-d)項又は第365条(b)エ 証出願、或いは第365条(a)項(§1.56. I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code				
•	並出版、或いは第300米(a/例) 名したPCT国際出願の外国優先			reign priority under 1 65(b) of any foreign			
	礎出願の出願日前の出願日を			ate, or §365(a) of any			
	いはPCT国際出願を以下に"な	:し"の箱に印を -	-	at least one country			
つけることにより明記する:			box, any foreign a	ave also identified be application for patent	or inventor's cert	tificate, or of	
Prior foreign applications				onal application havir n which priority is clai	imed: Priority o	claimed	
先の外国出願 11-056493	Japan -	March 4,	1999		慢先権 ⁽	の主張	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Yea (出願の年月日)			Yes \$!	NO なし	
<u>-</u>							
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Yea (出願の年月日)	r Filed)		Yes あり	No なし	
. その他の外国特許出願者	・ 番号は別紙の追補優先権欄にて	て記載する。		oreign application ority sheet attached h		listed on a	

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

私は、合衆国法典第35部第119条(e)項に基づく、下記の合衆国仮特許出 願の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

	•				
	(Day/Month/Year Filed) 出類の年月日 (Day/Month/Year Filed) 出類の年月日 (Day/Month/Year Filed) 出類の年月日				
(Application No.) (出願番号)					
□ その他の合衆国仮特許出願番号は別紙の追補優先権欄にて	こ記載する。	Additional provisional application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.			
私は、合衆国法典第35部第120条に基づく下記の合衆国特計第365条(c)項に基づく合衆国を指名したPCT国際出願の利益を願の請求の範囲各項に記載の主題が合衆国法典第35部第112条態様で、先の合衆国特許出願又はPCT国際出願に開示されていおいて、先の出願の出願日と本願の国内出願日又はPCT国際出有効となった連邦規則法典第37部第1章第56条に記載の特許の情報を開示すべき義務を有することを認める。	主張し、本 第1項規定の いない限度に 出願日の間に	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code §120 of any United States application(s), or §365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code §112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations §1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.			
(Application No.) (Day/Month/Ye (出願番号) (出願の年月		(現況) (Status) (特許済み、係属中 放棄済み) (patented, pending, abandoned)			
(Application No.) (Day/Month/Ye (出願番号) (出願の年月		- (現況) (Status) (特許済み、係属中 放棄済み) (patented, pending, abandoned)			
□ その他の合衆国又は国際特許出願番号は別紙の追補優先権する。	養欄にて記載 ,	☐ Additional U.S. or international application numbers are listed on a supplemental priority sheet attached hereto.			
私は、ここに自己の知識にもとずいて行った陳述がすべて真実 己の有する情報および信ずるところに従って行った陳述が真実 じ、さらに故意に虚偽の陳述等を行った場合、合衆国法典第1 により、罰金もしくは禁錮に処せられるか、またはこれらの	実であると信 8部第1001条	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the			

私、下記署名者は、ここに記載の米国弁護士または代理人に本出願に関 し特許商標庁にて取られるいかなる行為に関して、同米国弁護士又は代理 人が、私に直接連絡なしに私の外国弁護士或るいは法人代表者からの指示 を受け取り、それに従うようここに委任する。この指示を出す者が変更の 場合には、ここに記載の米国弁護士又は代理人にその旨通知される。

れ、またかかる故意による虚偽による陳述が本願ないし本願に対して付与

される特許の有効性を損なうことがあることを認識して、以上の陳述を

行ったことを宣言する。

like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such

willful false statements may jeopardize the validity of the application

or any patent issued thereon.

The undersigned hereby authorizes the U.S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from either his foreign patent agent or corporate representative, if any, as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U.S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attorney or agent named herein will be so notified by the undersigned.

Japanese Language Utility or Design Patent Application Declaration

委任状: 私は、下記発明者として、下記に明記された顧客番号を伴う以下の弁護士又は、代理人をここに選任し、本順の手続きを遂行すること並びにこれに関する一切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。そして全ての通信はこの顧客番号宛に発送される。

顧客番号 7055

,現在選任された弁護士は下記の通りである。

Neil F. Greenblum Bruce H. Bernstein James L. Rowland Arnold Turk POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the attorney(s) and/or agent(s) associated with the Customer Number provided below to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith, and direct that all correspondence be addressed to that Customer Number:

CUSTOMER NUMBER 7055

The appointed attorneys presently include:

Reg. No. 28,394 Reg. No. 29,027 Reg. No. 32,674 Reg. No. 33,094

Address: GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

1941 ROLAND CLARKE PLACE RESTOÑ, VA 20191

直接電話連絡先:(名称および電話番号)

. Direct Telèphone Calls to: (name and telephone number)

GREENBLUM & BERNSTEIN, P.L.C.

(703) 716-1191

唯一のまたは第一の発明者の氏名		Full name of sole or first inventor Hidehiko OGAWA		
同発明者の署名 日付		Inventor's signature Date Date Date Date Date		
住所		Residence		
		Kanagawa, Japan		
国籍		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		Post Office Address		
		288-103, Kawakami-cho, Totsuka-ku, Yokohama-sh		
		Kanagawa 244-0805, Japan		
第2の共同発明者の氏名 (該当 する場合)		Full name of second joint inventor, if any		
同第2共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature Date		
住所		Residence		
国籍		Citizenship		
 郵便の宛先		Post Office Address		

(第六またはそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報 および署名を提供すること。) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 3 oi. 3